

蓄電システム マーケットレポート 公開版 (トピックス only ver.)
ESS(Energy Storage System) Market Report public ver. (Topics only ver.)
～ February. 2020 ～

2020. 3. 10

株式会社高橋技術研究所/T2R0

1. 今月の主なニュース / The main news of this month

1.1 オムロン、蓄電システムを使った、太陽光発電エネルギーのマネジメントサービス「エネサブリ」シリーズ提供開始 (2020/2/3)

2020年春からシリーズ第一弾として低層集合住宅向けエネルギーマネジメントサービス「エネサブリ」を提供開始する。同サービスは、集合住宅オーナーによる自家発電した電気と電力会社から購入した電気を組み合わせ、オムロンの蓄電システムも活用しながら入居者に電力を供給・販売する事業を支援するもの。入居者、オーナー共にメリットがある。

[リリース元] <https://www.omron.co.jp/press/2020/02/c0203.html>

[English] omron start to provide one of new energy management service series of PV and ESS for condominium (February.3.2020)

[source] Refer to the site above (Japanese only)

1.2 トヨタとパナソニック、車載用角形電池事業に関する合弁会社の設立を決定 (2020/2/3)

昨年1/22発表の合弁会社に関する追加発表。社名はプライム プラネット エナジー&ソリューションズ株式会社。事業内容の1つに「車載用全固体電池の開発・製造・販売」とあり、近い将来の実用化が予想される。

[リリース元] <https://global.toyota.jp/newsroom/corporate/31477868.html>

[English] Toyota and Panasonic Decide to Establish Joint Venture Specializing in Automotive Prismatic Batteries (February.3.2020)

[source] <https://global.toyota/en/newsroom/corporate/31477926.html>

1.3 YAMABISHI、Nittobo ラボに長時間バックアップ電源を導入 ～災害や計画停電による長時間停電時にも薬品の保冷を継続～ (2020/2/12)

「長時間バックアップ対応無停電電源装置 YSB-5K-1BU (スリムタイプ)」を導入。薬品や検体の保管に使用する冷凍・冷蔵設備のバックアップを目的として稼働する。

[リリース元] <https://www.yamabishi.co.jp/pdf/release/20200212.pdf>

[English] YAMABISHI installed power backup UPS to Nittobo laboratory (February.12.2020)

[source] Refer to the site above (Japanese only)

1.4 関西電力、太陽光発電と蓄電池を活用したエネルギーマネジメントに関する実証実験の開始について (2020/2/17)

今回の実証実験では、関電の「太陽光発電オンサイトサービス」を契約する株式会社カノ一の店舗に蓄電池を設置し、電気料金削減効果を検証します。また、VPPシステム「K-VIPs」を活用し、蓄電池制御技術の確認を行うことで、蓄電池を将来のVPPリソースとして活用するための知見の獲得を目指す。

[リリース元] https://www.kepco.co.jp/corporate/pr/2020/0217_1j.html

[English] KANSAI Electric start demonstration test of energy-management with PV and ESS for supermarkets (February.17.2020)

[source] Refer to the site above (Japanese only)

1.5 FA プロダクツ、P2P 電力取引実証プロジェクトをスタート ～ non-FIT 太陽光の推進と環境価値取引の確立を目指す ～ (2020/2/25)

FA プロダクツを幹事企業として、ミライネクト (サービスプロバイダ)、デジタルグリッド (DGP 運用・システム開発)、日東工業 (DGC 盤・電源設備提供)、徳倉建設および坂田建設 (建設工事) の 6 社で立ち上げ、2020 年運用開始を予定する。自己託送供給ではなく、直接民間企業間で DGP を介して行う P2P 電力取引は初の試みであり、プロジェクト開始後は随時参画企業を募集し、ネットワークの拡大を目指す。

[リリース元] https://fa-products.jp/newsrelease/20200225_2173/

[English] FA Products start P2P power trade demonstration project (February.25.2020)

[source] Refer to the site above (Japanese only)

以 上 / end of report

注意/Notice

本書は、企業等の Web 掲載プレスリリースをピックアップして、その詳細および解説を加えております。

このため、各プレスリリースに著作内容を含む場合にはその著作権は掲載元の企業等に帰属します。

本書の無断転載を禁じます。

Copyright TAKAHASHI TECHNICAL RESEARCH OFFICE. All rights reserved.